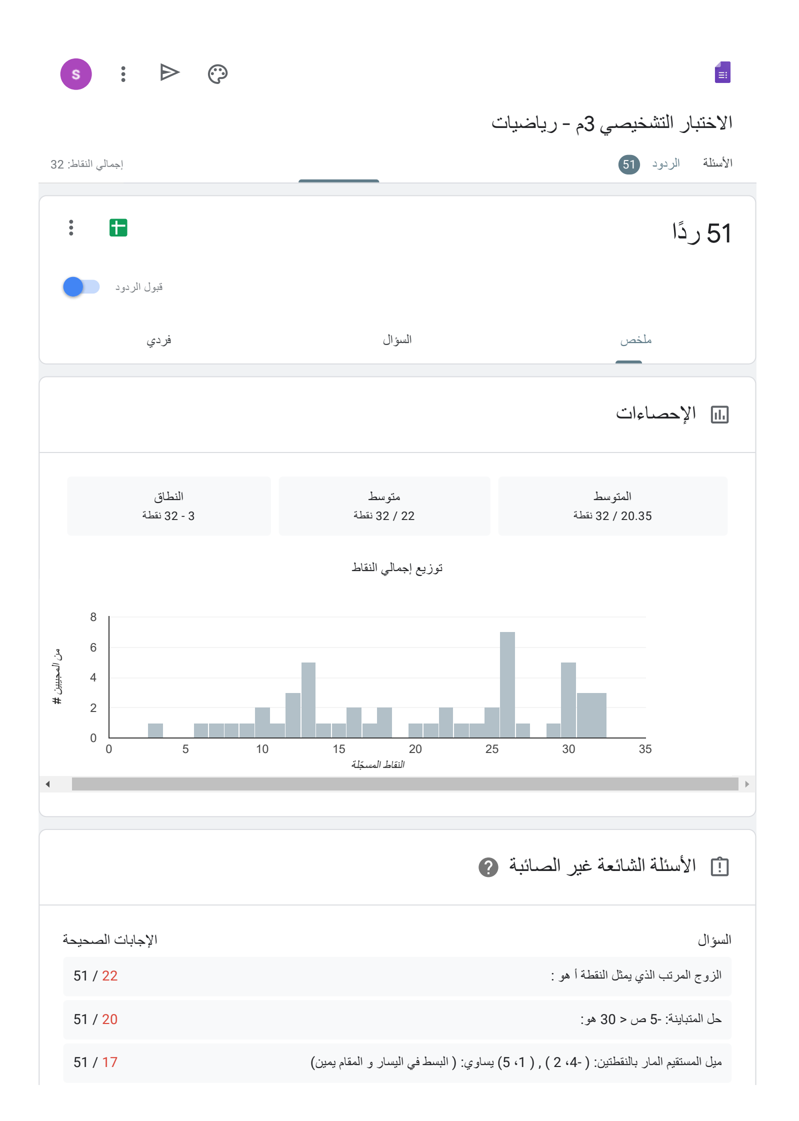
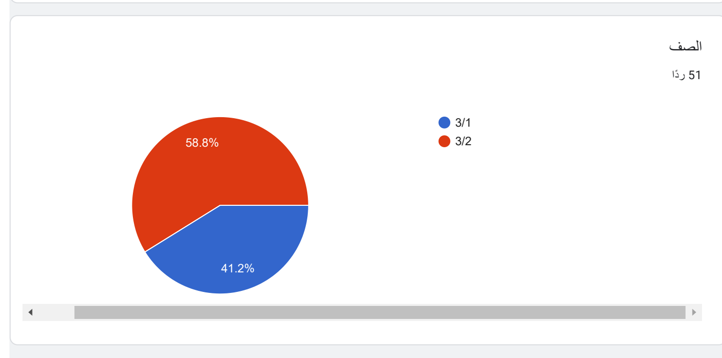
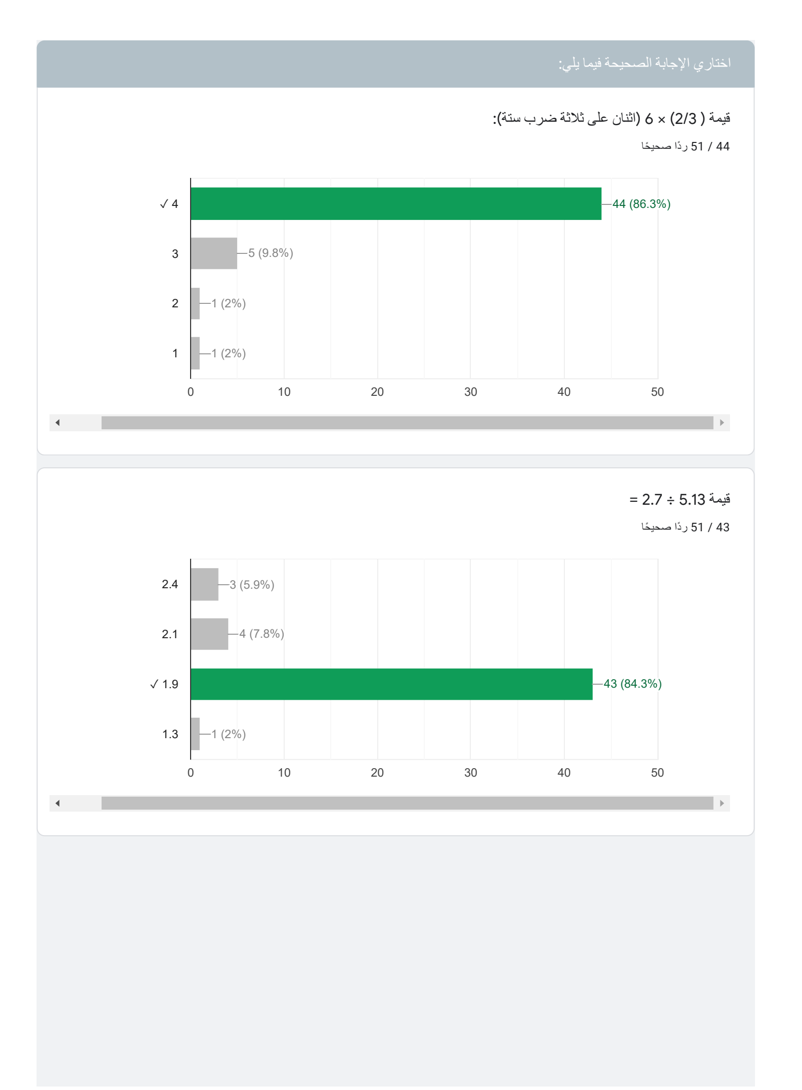
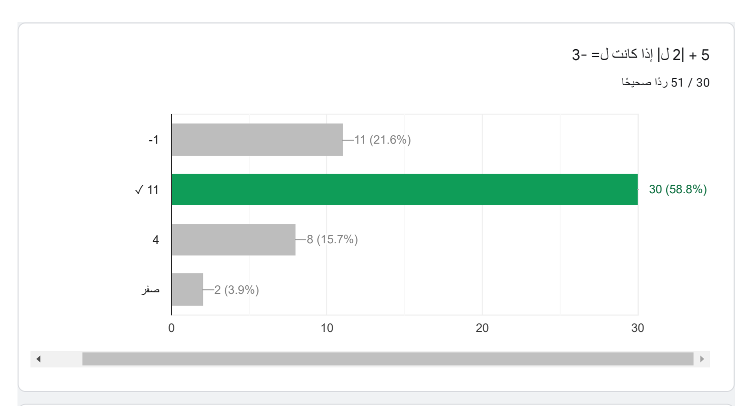


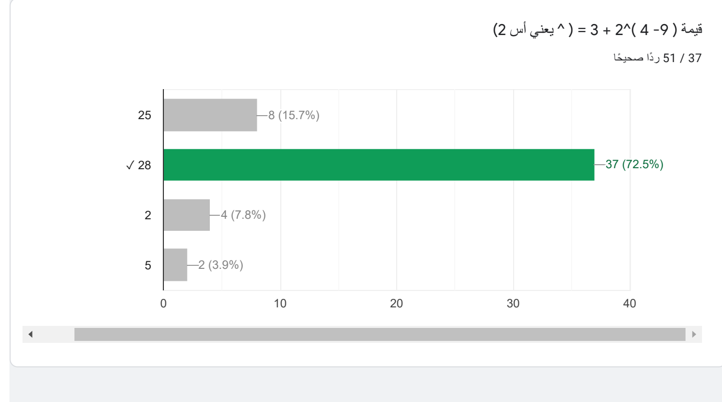
السؤال	الإجابات الصحيحة
عدد النواتج الممكنة عند رمي قطعة نقود و مكعب أرقام:	25 / 51
عند رمي قطعة نقود و مكعب ارقام فإن ح(شعار و 3) يساوي:	21 / 51
سحبت بطاقة من تسع بطاقات مرقمة من 1-9 دون إرجاع ثم سحبت بطاقة أخرى فإن ح(العددان زوجيان)	23 / 51

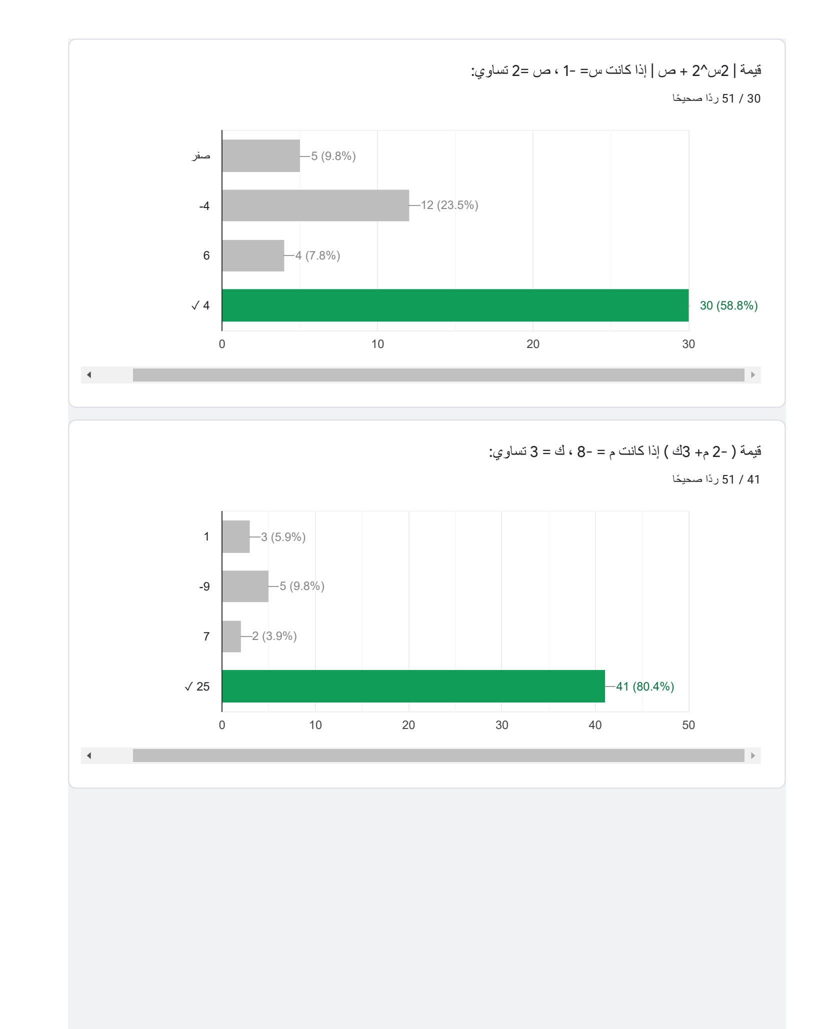


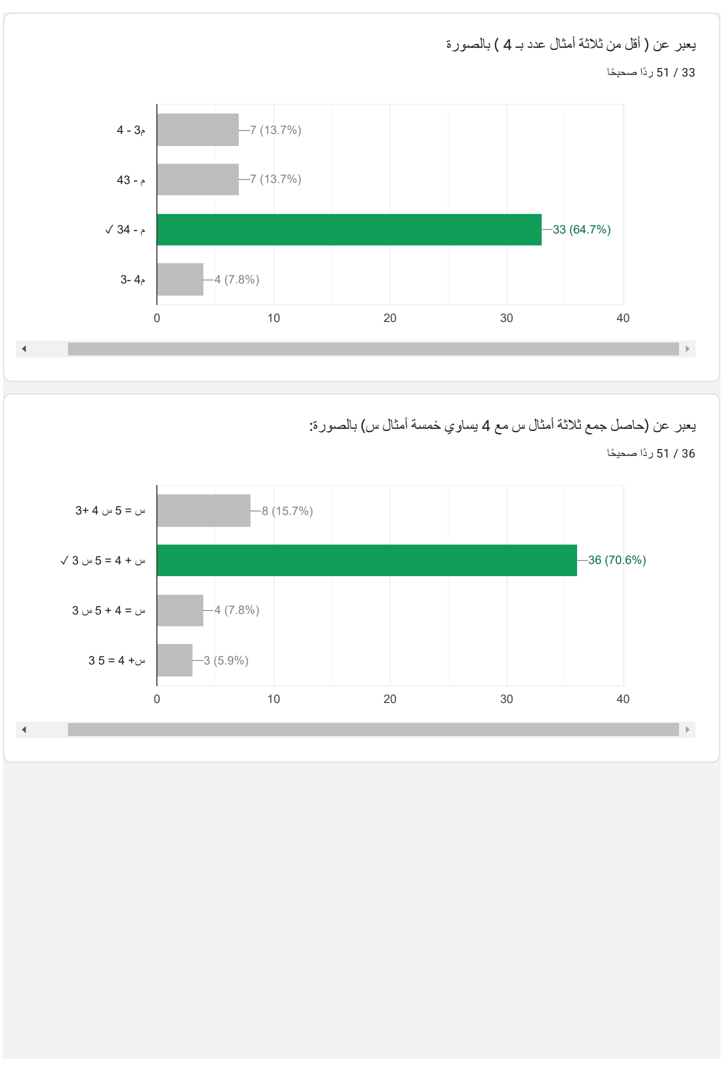












قيمة (-2 م +3ك) إذا كانت م = -8 ، ك = 3 تساوي:

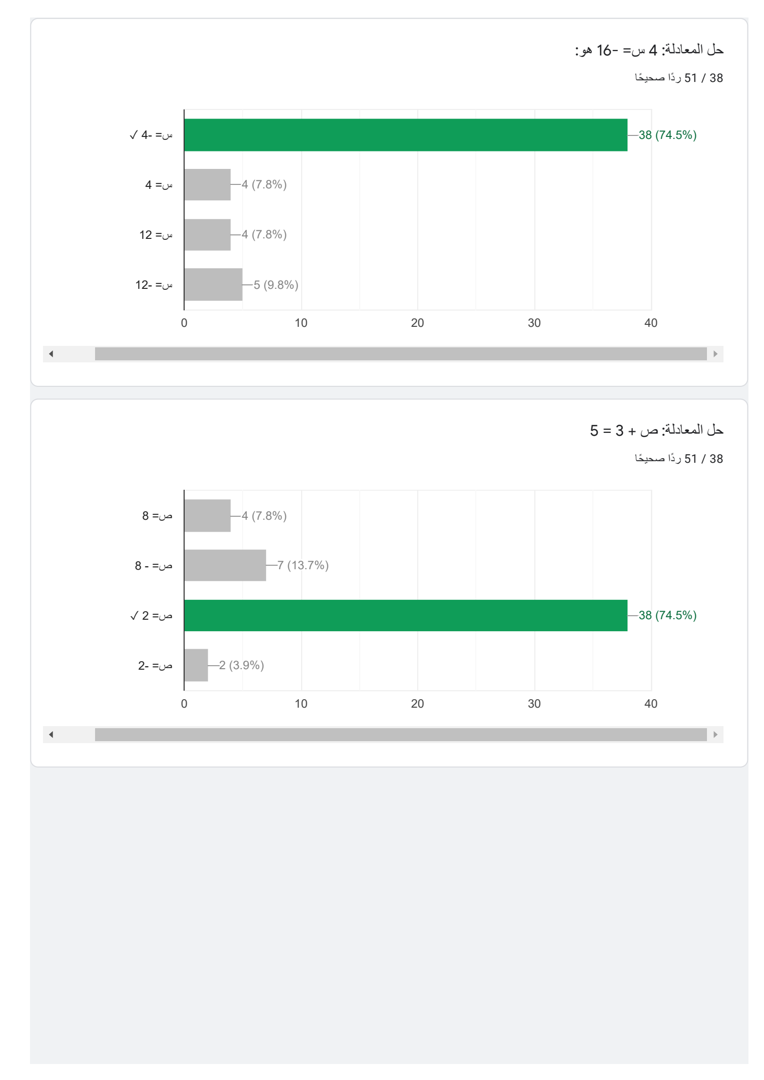
41 / 51 ردًا صحيحًا

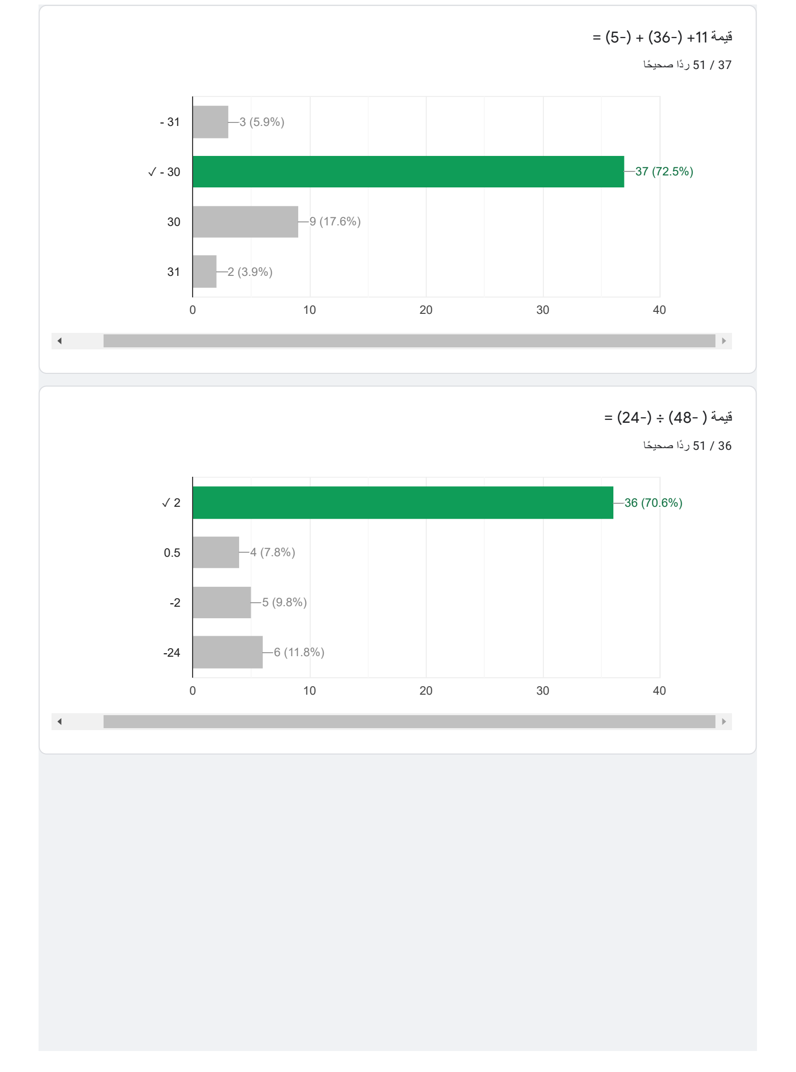
الإجابة	العدد
1	3 (5.9%)
-9	5 (9.8%)
7	2 (3.9%)
25 ✓	41 (80.4%)

يعبر عن (حاصل جمع ثلاثة أمثال س مع 4 يساوي خمسة أمثال س) بالصورة:

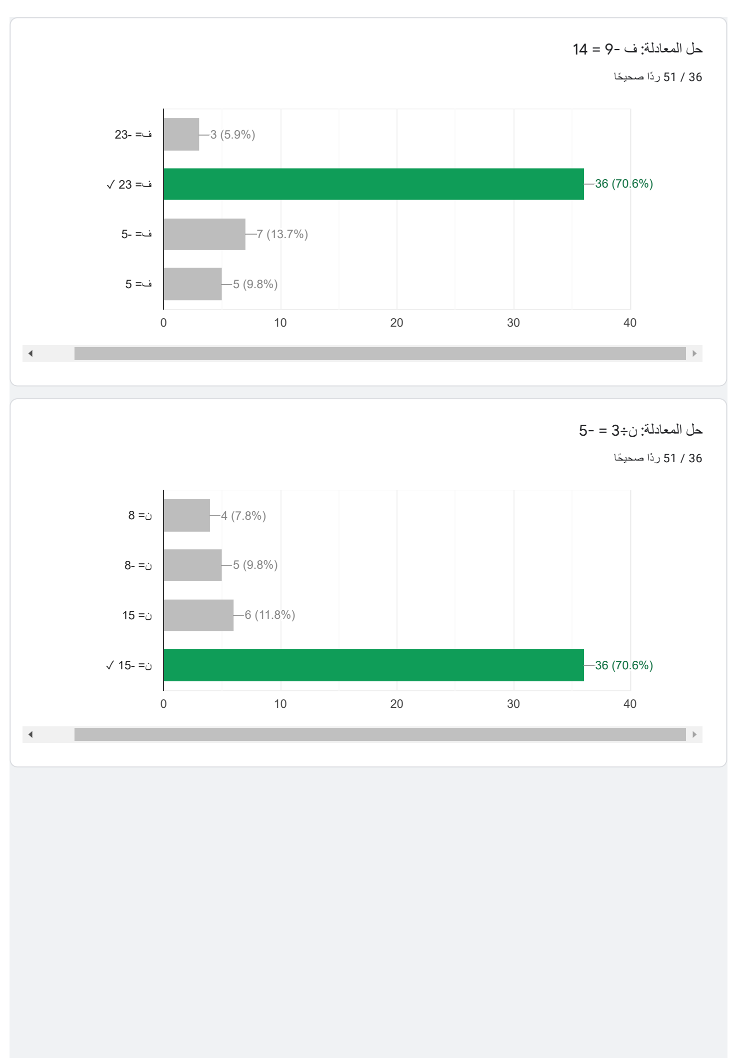
36 / 51 ردًا صحيحًا

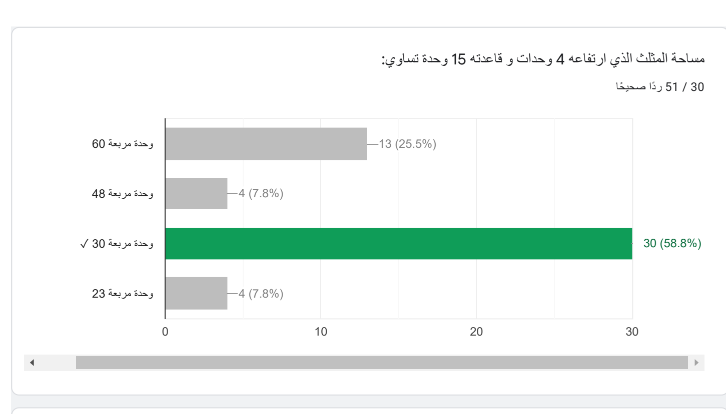
الإجابة	العدد
س = 5 س 4 +3	8 (15.7%)
س + 4 = 5 س 3 ✓	36 (70.6%)
س = 4 + 5 س 3	4 (7.8%)
س+ 4 = 5 3	3 (5.9%)

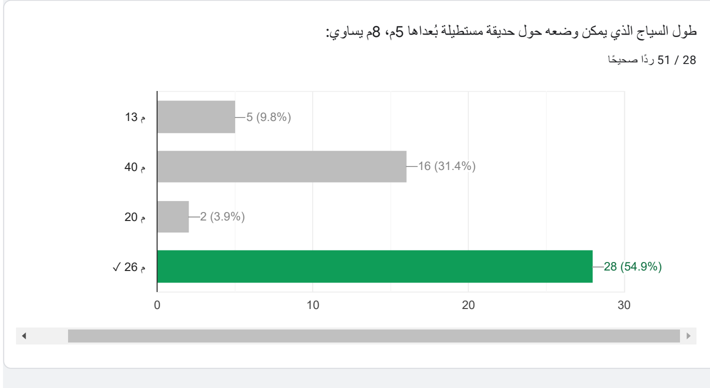


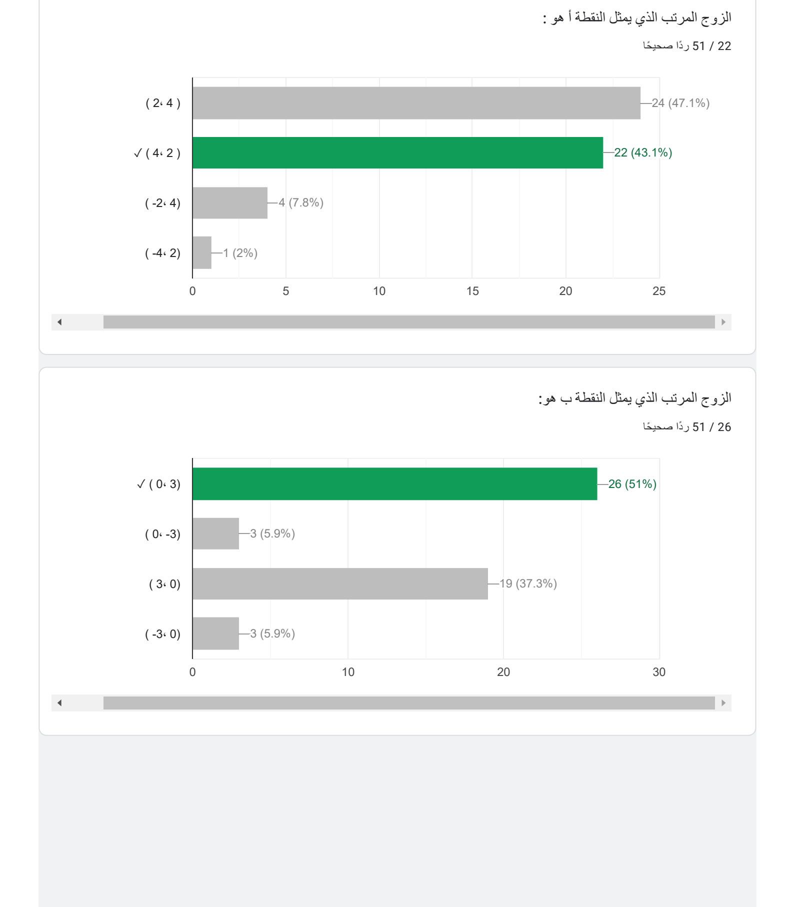



حل المعادلة: 2س+ 5 = 13 هو:
38 / 51 ردًا صحيحًا
س= 8
6 (11.8%)
س= 9
4 (7.8%)
س= 4 ✓
38 (74.5%)
س= 6
3 (5.9%)
0 10 20 30 40
حل المعادلة: 3(ب+ 4) = 33
38 / 51 ردًا صحيحًا
ب= 7 ✓
38 (74.5%)
ب= 11
6 (11.8%)
ب= 15
3 (5.9%)
ب= 26
4 (7.8%)
0 10 20 30 40

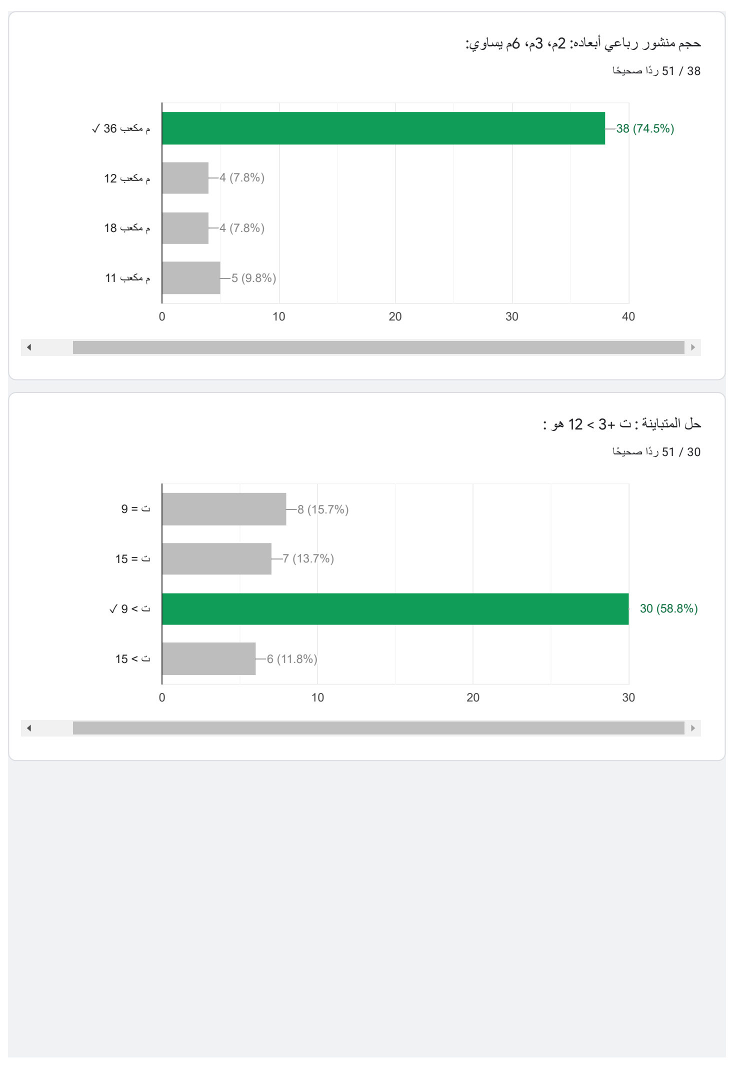

حل المعادلة: ف -9 = 14
36 / 51 ردًا صحيحًا
ف= -23
3 (5.9%)
ف= 23 ✓
36 (70.6%)
ف= -5
7 (13.7%)
ف= 5
5 (9.8%)
0 10 20 30 40
حل المعادلة: ن÷3 = -5
36 / 51 ردًا صحيحًا
ن= 8
4 (7.8%)
ن= -8
5 (9.8%)
ن= 15
6 (11.8%)
ن= -15 ✓
36 (70.6%)
0 10 20 30 40

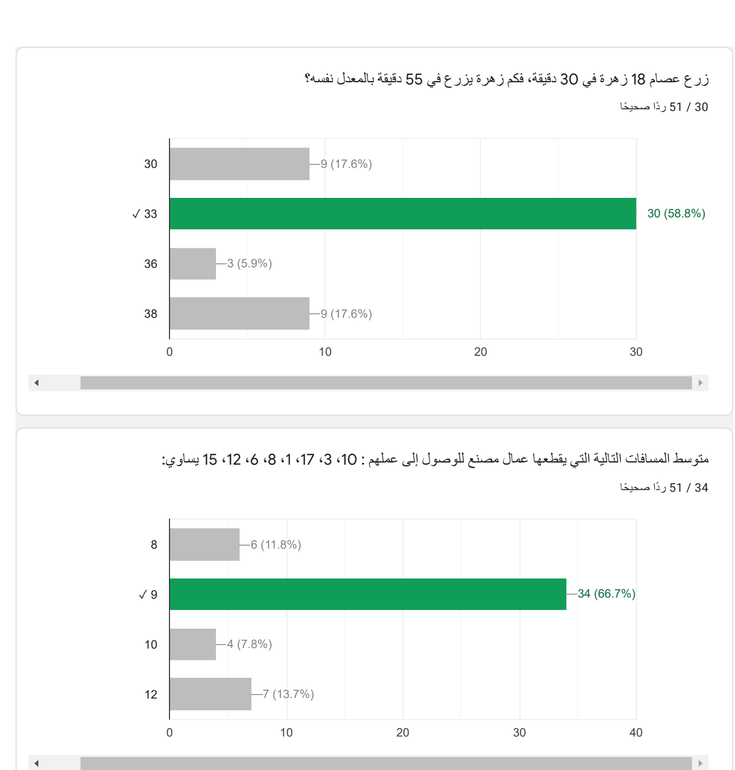

مساحة المثلث الذي ارتفاعه 4 وحدات و قاعدته 15 وحدة تساوي:
30 / 51 ردًا صحيحًا
60 وحدة مربعة
13 (25.5%)
48 وحدة مربعة
4 (7.8%)
30 وحدة مربعة ✓
30 (58.8%)
23 وحدة مربعة
4 (7.8%)
0 10 20 30

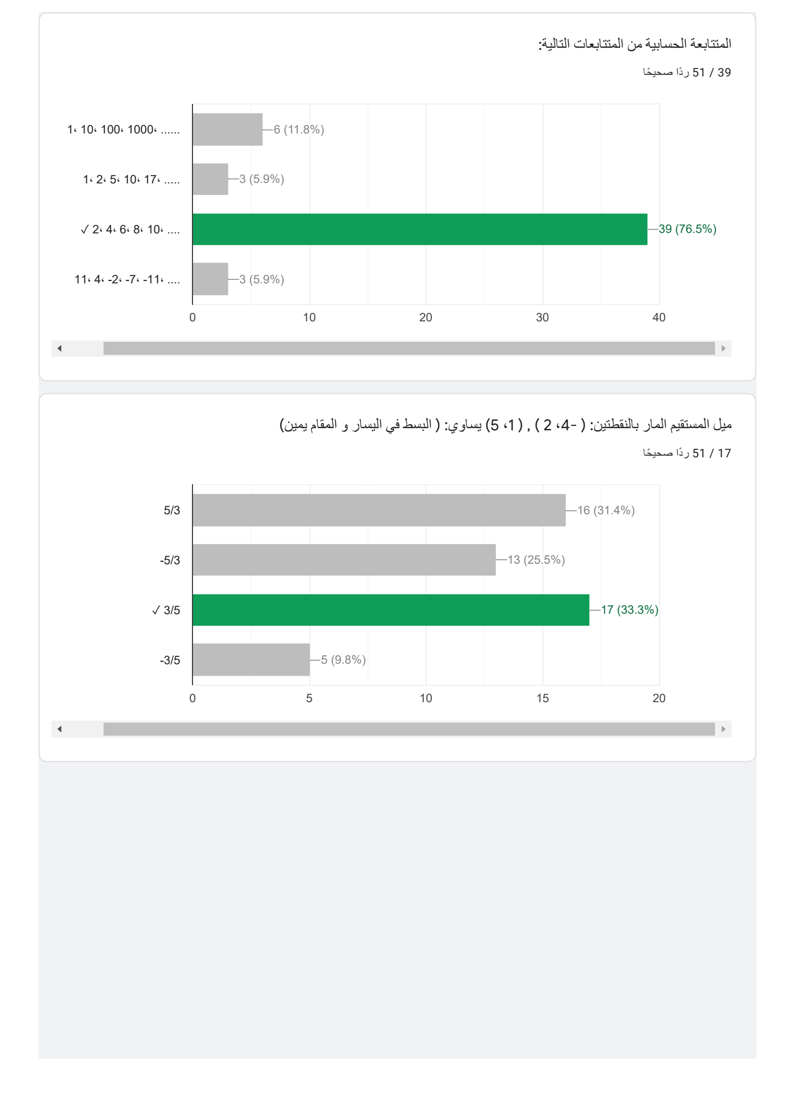

طول السياج الذي يمكن وضعه حول حديقة مستطيلة بُعداها 5م، 8م يساوي:
28 / 51 ردًا صحيحًا
13 م
5 (9.8%)
40 م
16 (31.4%)
20 م
2 (3.9%)
26 م ✓
28 (54.9%)
0 10 20 30

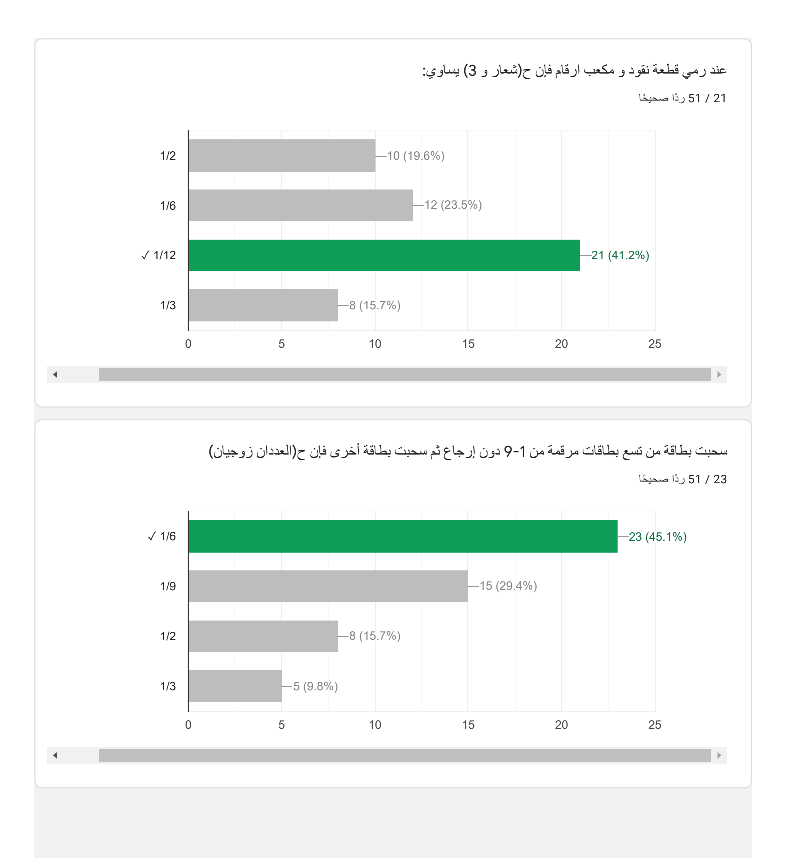

الزوج المرتب الذي يمثل النقطة أ هو :
22 / 51 ردًا صحيحًا
(2، 4)
24 (47.1%)
(4، 2) ✓
22 (43.1%)
(-2، 4)
4 (7.8%)
(-4، 2)
1 (2%)
0 5 10 15 20 25
الزوج المرتب الذي يمثل النقطة ب هو:
26 / 51 ردًا صحيحًا
(0، 3) ✓
26 (51%)
(0، -3)
3 (5.9%)
(3، 0)
19 (37.3%)
(-3، 0)
3 (5.9%)
0 10 20 30

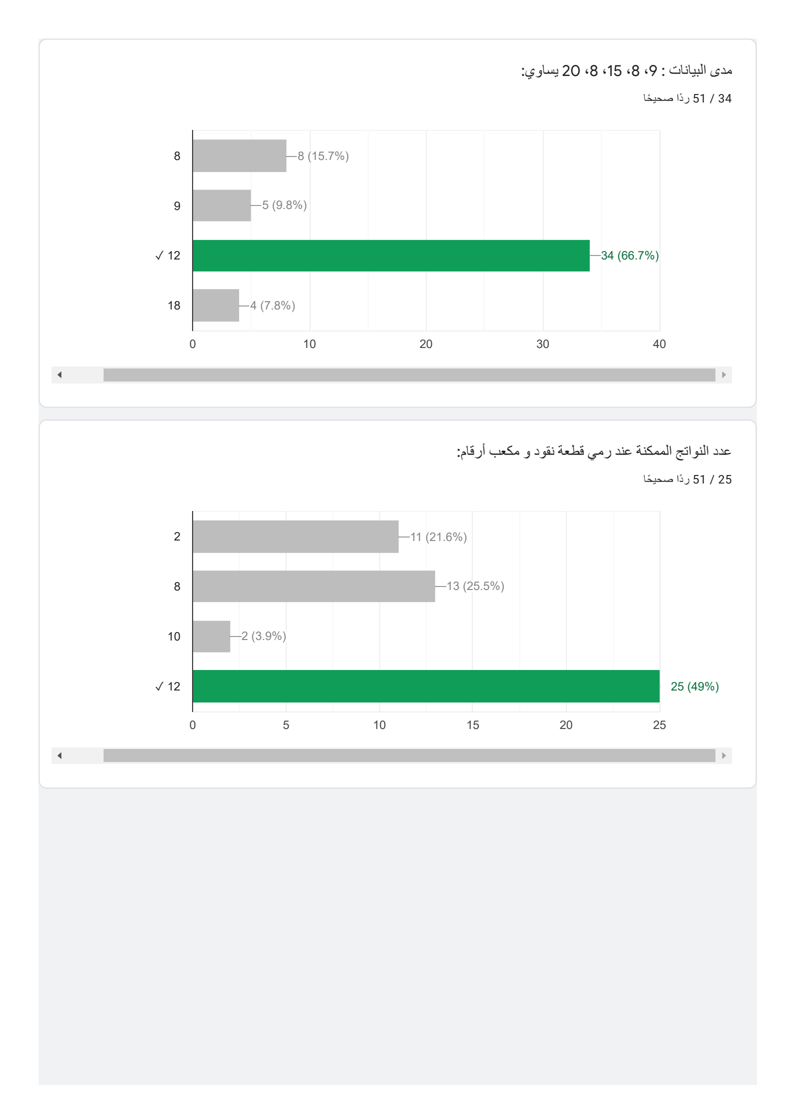

حل المتباينة: -5 ص > 30 هو:
20 / 51 ردًا صحيحًا
6 > ص — 11 (21.6%)
6- > ص — 12 (23.5%)
6 < ص — 8 (15.7%)
6- < ص ✓ — 20 (39.2%)
0 5 10 15 20
اذا كانت د(س) = 2س - 8 فإن د (3) =
30 / 51 ردًا صحيحًا
2 — 9 (17.6%)
-2 ✓ — 30 (58.8%)
-5 — 10 (19.6%)
11 — 2 (3.9%)
0 10 20 30


حجم منشور رباعي أبعاده: 2م، 3م، 6م يساوي:
38 / 51 ردًا صحيحًا
36 م مكعب ✓ — 38 (74.5%)
12 م مكعب — 4 (7.8%)
18 م مكعب — 4 (7.8%)
11 م مكعب — 5 (9.8%)
0 10 20 30 40
حل المتباينة : ت +3 > 12 هو :
30 / 51 ردًا صحيحًا
ت = 9 — 8 (15.7%)
ت = 15 — 7 (13.7%)
ت > 9 ✓ — 30 (58.8%)
ت > 15 — 6 (11.8%)
0 10 20 30


زرع عصام 18 زهرة في 30 دقيقة، فكم زهرة يزرع في 55 دقيقة بالمعدل نفسه؟
30 / 51 ردًا صحيحًا
30 — 9 (17.6%)
33 ✓ — 30 (58.8%)
36 — 3 (5.9%)
38 — 9 (17.6%)
0 10 20 30
متوسط المسافات التالية التي يقطعها عمال مصنع للوصول إلى عملهم : 10، 3، 17، 1، 8، 6، 12، 15 يساوي:
34 / 51 ردًا صحيحًا
8 — 6 (11.8%)
9 ✓ — 34 (66.7%)
10 — 4 (7.8%)
12 — 7 (13.7%)
0 10 20 30 40


المتتابعة الحسابية من المتتابعات التالية:
39 / 51 ردًا صحيحًا
1، 10، 100، 1000، ...... — 6 (11.8%)
1، 2، 5، 10، 17، ..... — 3 (5.9%)
2، 4، 6، 8، 10، .... ✓ — 39 (76.5%)
11، 4، -2، -7، -11، .... — 3 (5.9%)
0 10 20 30 40
ميل المستقيم المار بالنقطتين: (-4، 2) , (1، 5) يساوي: (البسط في اليسار و المقام يمين)
17 / 51 ردًا صحيحًا
5/3 — 16 (31.4%)
-5/3 — 13 (25.5%)
3/5 ✓ — 17 (33.3%)
-3/5 — 5 (9.8%)
0 5 10 15 20


عند رمي قطعة نقود و مكعب ارقام فإن ح(شعار و 3) يساوي:
21 / 51 ردًا صحيحًا
1/2
1/6
✓ 1/12
1/3
10 (19.6%)
12 (23.5%)
21 (41.2%)
8 (15.7%)
0
5
10
15
20
25
سحبت بطاقة من تسع بطاقات مرقمة من 1-9 دون إرجاع ثم سحبت بطاقة أخرى فإن ح(العددان زوجيان)
23 / 51 ردًا صحيحًا
✓ 1/6
1/9
1/2
1/3
23 (45.1%)
15 (29.4%)
8 (15.7%)
5 (9.8%)
0
5
10
15
20
25


مدى البيانات : 9، 8، 15، 8، 20 يساوي:
34 / 51 ردًا صحيحًا
8
9
✓ 12
18
8 (15.7%)
5 (9.8%)
34 (66.7%)
4 (7.8%)
0
10
20
30
40
عدد النواتج الممكنة عند رمي قطعة نقود و مكعب أرقام:
25 / 51 ردًا صحيحًا
2
8
10
✓ 12
11 (21.6%)
13 (25.5%)
2 (3.9%)
25 (49%)
0
5
10
15
20
25